Index of Claims

App	lication	/Control	No.
-----	----------	----------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/647,889

Examiner

BRUNELLE ET AL.
Art Unit

**Duc Truong** 

1711

<b>√</b>	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

2	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
o	Objected

		_					J		L	٠	
CI	aim		_	1		Dat	e				1
		13	7		Τ	T		Τ	Т	Т	1
ā	<u>.</u>	6	<b>P</b>	4	İ		ľ				
Final	Original	6	6	L	1			1	1	1	l
	0			ſ	1				1	1	
	1	1	IJ	1	1		T	1-	1-		1
	1 2 3 4 5	T	V	╁	┢	1	┢	T	$\vdash$	$\vdash$	1
	3	H	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	╌	╁	1
	1 4	tt	+	╁	1-	╁╴	╁	┿	╁	$\vdash$	1
		H	H	+	╁	┢	╁╌	╁	┼	╀	-
	6	₩	H	╁	┼—	⊢	┼~	├	┢╌	⊢	1
	7	╁┼	1	⊢	┼	┡	┢	╁	┢	┢	-
	1-	+	H	<b>├</b>		⊢		<u> </u>	ļ	₩	1
	8	$\sqcup$	Н	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	ऻ_	_	_	-
	9	Н	Ш	ļ	L	╙	<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L	<u> </u>	1
	10	Ш	Ш	_	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	1
	11	Ш	Ш	_	1_	$oxed{oxed}$	_	$\perp$	$oxed{igspace}$	<u> </u>	1
	12	Ш	Ш	_	L	$\perp$	ot	$\perp$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oxed{oxed}$	
	12 13	$\prod$	Ш	L	L		$L^{-}$	$L^{-}$	$L^{-}$	L	
	14	$\Box$				[	Γ		Γ		1
	15	П	П	Ī	Γ		$\Gamma$	Ī	Γ	Γ	1
	16	П	Π	1		1	П		П		1
	17	П	T	1	1	1	T	1	$I^-$	1	1
	18	Н	$\dagger$	T	$\vdash$	t	t	1	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	1
	18 19	Н	+	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	1	1
	20	$\vdash$	H	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	1
	21	+	╫	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1
	22	H	H	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	1
	22	H	+	-	$\vdash$		⊢	-	⊢	-	
	23	Н	$\dashv$		-		$\vdash$	-	<u> </u>	<u> </u>	1
	24	$\perp$	$\perp$	<u> </u>	<del> </del>	_	$\vdash$	<u> </u>	<b>!</b>	<u> </u>	1
	25	Ш	1	<u> </u>	<b> </b>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	1
	26	Ш	4	<u> </u>	L	<u> </u>		$\vdash$	_	_	1
	27	Ш	$\perp$	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oxed{oxed}$	_	<u></u>		
	28	Ш		_	$\bot$	$oxed{L}$	L		_	L	
	29	Ш		L	L	L	L				
	30		T								
	31	П	T								1
	32		7	П		T	T-				1
	33		十	Ì			Ι	1			1
	34		7	t —	<u> </u>			<del>                                     </del>	<u> </u>	$\vdash$	1
	35		$\dagger$		_	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	_	$\vdash$	1
	36	H	١,		H		_	<del>                                     </del>		$\vdash$	1
	37	Н	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	
	38	$\mathbb{H}$	74	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	<del> </del> -	
	39	H	N	-	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	H	-	
			N	-	<del> </del>	-	-	├	<del> </del>	<del> </del>	
	40	#	N		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	-	_	
	41	Щ		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	
	42	$\square$		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	L.	
	43	Ш			L_		_			_	
	44	Ш									
	45						L				
	46										
	47										
	48		T								
	49	$\neg$	$\neg$	$\neg$			_			_	
	50	$\dashv$	$\neg$			$\vdash$	-				

CI	Date										
Final	Original										
	51	_	<u> </u>		-	-	╁	$\vdash$	$\vdash$		
	51 52										
	53			$\prod$							
	54	L	_	L	ļ	<u> </u>	_	1_	1	_	
	55	<u> </u>	╀	_	↓_	↓_	_	1	╄	<u> </u>	
	56	<u> </u>		⊢	▙	₩	⊢	↓_		ـ	
<u> </u>	57 58	-	+-	⊢	├	$\vdash$	⊢	╀	┢	-	
<u> </u>	59		$\vdash$	╁	<del> </del>	-	┼~	+-	$\vdash$	$\vdash$	
	60	1	十	╁	├	╫	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	
	61		1			<u> </u>	├	+	1	H	
	62		$\vdash$	1					1		
	63										
	64										
	65										
	66	L	<u> </u>		_	_		<u> </u>	L		
	67	_	_		_		ļ	<u> </u>	┖	L	
	68	ļ		<u> </u>	_	<u> </u>	_	╙	┖	L	
	69		<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	70	-	-	-	<u> </u>	-	<del> </del>	╁	_	H	
<u> </u>	71	_	├	$\vdash$		⊢	├-	┼	├		
	72 73		├-		┢	┢	┝	╁	├	-	
	74	_	1	1	-	┢	1-	╁	<del> </del>	-	
$\vdash$	75	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$			+-	H	Н	
	76		╁				$\vdash$	┢	-	П	
	77							T		П	
	78								Ī		
	79										
	80										
	81		L_			_	_		<u> </u>	Ш	
	82					<u> </u>		<u> </u>		$\sqcup$	
	83		<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	_	ļ	⊢		
<del> </del>	84 85				_		$\vdash$	├-	├	$\vdash \vdash$	
<del></del>	86		-	-		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	
<b></b>	87		-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	Н	
	88		-					<del> </del>		$\vdash \vdash$	
	89		H						-	Н	
	90		Г	П		Γ	Γ		П	П	
	91										
	92										
	93										
	94									Ш	
	95							$\vdash$	_	Ш	
	96		Щ					L		Ш	
	97						_	_		$\vdash$	
	98		$\vdash$				_	<u> </u>	$\vdash$	Ш	
	99										

CI	aim	Date								
Final	Original									
	101		1	T	T	$\top$	$\top$	╁	T	T
	102		T	$\top$	1	1	1	T	$t^-$	一
	103		T	1	†-	1	t	✝	T	$\vdash$
	104	$\vdash$	T	T	┰	1	T	T	T	
	105		1	1	1		T	T	T	
	106	Π		Τ	$\vdash$		T	$^{\dagger}$	T	
	107				Т	T				
	108 109				Π					
	109		$\Box$							
	110				_					
	111	L	_							
	112					L				
	113	L	<u> </u>	_	<u> </u>	_			L	
	114		L	<u> </u>	辶	<u> </u>		_	L	
	115	_		┖	L	<u> </u>	_	上		Ш
	116 117	<u></u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_			_	Ш
	117	L	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	1_	<u> </u>	Щ
	118	_	┖	_	<u> </u>	_	L	↓	<u> </u>	Ш
L	119		_	<u> </u>	<u> </u>	_	L	_	_	
	120	_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	121 122 123	L	<u> </u>	┞-	<u> </u>	<u> </u>	┖	_	L	
	122	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<del> </del>	_	_	$\sqcup$
	123	<u> </u>	ļ	╄			<u> </u>	↓_	<u> </u>	Ц
	124	<u> </u>	<u> </u>	↓_	<u> </u>		▙	┞	ļ.	Ш
	125	_	<u> </u>	├		┡	⊢	<u> </u>	-	-
	124 125 126 127 128	_	├-	<b>├</b>	⊢	├	├_	<del> </del>	<u> </u>	Н
	127	_	┢	┢╌	├	Ͱ	├	├	⊢	$\vdash$
	128	<u> </u>	<del> </del>	-	<u> </u>	-	-	├		Н
$\vdash$	129 130		├-	⊬	-	-	├	<b>ļ</b>		Н
$\vdash\vdash$	131		H	$\vdash$	├		╀	$\vdash$	┢	-
$\vdash$	131		H	⊢	-	├	┢	┢	├-	
-	132 133	_		┢	-	├		┝	H	-
$\vdash\vdash\vdash$	134	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	╂	$\vdash$	-
$\vdash$	135		-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	
$\vdash \dashv$	135 136		-	╁	$\vdash$	$\vdash$	-	-	<del>                                     </del>	Н
	137	_	$\vdash$	<del> </del>		-	$\vdash$	<del>  -</del>	-	Н
$\vdash \vdash \vdash$	138	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	139	-	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	-	<del>                                     </del>	╁┈	<del> </del>	Н
$\vdash$	140		$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		+	$\vdash$	<del>                                     </del>	H
	141		H	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$		$\vdash$	Н
	142	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	Н
$\vdash$	143	-	-	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	<del> </del>		Н
	144		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del>  -</del>		$\vdash$
	145				$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	<u> </u>	H
	146		-			Н		$\vdash$		Н
	147				<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
	148		_				_	<del> </del>		$\dashv$
$\vdash$	149			$\vdash$		Н		$\vdash$	М	Н
$\vdash$	150	-	_	-			-		H	$\dashv$
				ئــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ						<b>1</b>